



FLAVIO BASSETTI

RESPONSABILE SEGRETARIATO TICINO SUISSETEC

L'Associazione svizzera e del Liechtenstein della **tecnica della costruzione**

suissetec opera a livello nazionale e offre molteplici prestazioni e servizi a favore di aziende attive nel campo dell'impiantistica sanitaria, del riscaldamento, delle opere da lattoniere, della ventilazione, del condizionamento e del raffreddamento, come anche degli impianti solari termici e fotovoltaici.



L'Associazione raggruppa in Svizzera ca. 3500 aziende, è strutturata in maniera federalista e si divide in 26 sezioni. Dispone di un segretariato centrale a Zurigo e di una struttura amministrativa e formativa a Colombier. **In Ticino ha la sua sede amministrativa a Manno**, mentre l'infrastruttura formativa è ubicata a

Gordola. **Sono affiliate**, nella regione linguistica italiana, **143 aziende** che impiegano ca. 1'300 dipendenti.

SCOPI E OBIETTIVI

- Riunire le aziende dei settori delle opere da lattoniere, delle installazioni sanitarie, degli impianti di riscal-



FLAVIO BASSETTI

Responsabile segretariato
Ticino suissetec

«Sosteniamo i datori di lavoro nei settori professionali rappresentati - unitamente alle maestranze impiegate da quest'ultimi - dal profilo economico, tecnico e formativo. Nel campo della formazione continua i membri suissetec e i loro dipendenti hanno la possibilità di aggiornarsi e perfezionarsi professionalmente frequentando i corsi proposti e richiesti da loro stessi.»

damento, di ventilazione, di condizionamento e di raffreddamento a livello nazionale;

- Fondandosi sui principi di un'autodifesa collettiva suissetec si prefigge la più ampia tutela e il promozione degli interessi professionali comuni e aziendali attraverso l'unione e l'attiva collaborazione fra le imprese dei mestieri interessate;
- Rappresentare gli interessi professionali presso autorità e terzi;
- Stipulare accordi e convenzioni nell'interesse dei membri;
- Favorire la formazione a tutti i livelli;
- Salvaguardare gli interessi di qualsiasi natura dei membri;
- Tutelare gli interessi dei datori di lavoro nei rapporti con le organizzazioni sindacali.

PRESTAZIONI E SERVIZI

- Tecnica e calcolazione nei rami dell'impiantistica sanitaria, delle condotte sotterranee, del riscaldamento, delle opere da lattoniere, della ventilazione e del raffreddamento;
- Servizi giuridici;
- Garanzie di costruzione;
- Organizzazione e gestione della formazione professionale di base (corsi interaziendali per apprendisti);
- Organizzazione e gestione della formazione continua;
- Edizione di testi e di documentazione tecnica ed economica.

SEMINARI A GORDOLA

suissetec organizza i corsi interaziendali per gli apprendisti delle seguenti professioni:

- Installatori di impianti sanitari;
- Installatori di riscaldamento;
- Lattonieri;
- Costruttori di impianti di ventilazione;
- Progettisti nella tecnica della costruzione (riscaldamento-ventilazione o impianti sanitari);
- Addetti alla tecnica della costruzione (riscaldamento-ventilazione, impianti sanitari o lattoniere).



mento-ventilazione, impianti sanitari o lattoniere). Tali seminari, decretati dalla Legge federale sulla formazione professionale, si svolgono presso il Centro professionale in via Sta. Maria, 6596 Gordola. A Gordola sono organizzati anche i corsi di perfezionamento e aggiornamento professionale compresi quelli di preparazione all'esame professionale superiore (maestria federale).

Il Centro professionale di Gordola dispone di:

- 5 officine con circa 40 posti di lavoro completamente attrezzati per le svariate attività artigianali;
- 3 aule polivalenti;
- 1 biblioteca tecnica;
- 1 struttura per la formazione nell'ambito della sicurezza per lavori in altezza. 

Il progetto nel Circle dell'aeroporto di Zurigo come esempio di automazione integrata

KNX è il primo standard di building automation aperto coperto da royalty e indipendente dalla piattaforma, approvato come standard europeo e mondiale, che integra diversi settori in un sistema uniforme di automazione dei locali.



Panoramica del Circle: un edificio altamente tecnologico a disposizione delle aziende, nell'aeroporto di Zurigo.

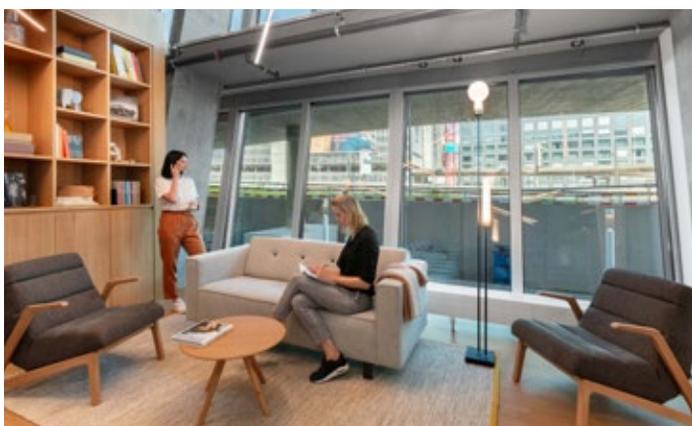
Ispirati al quartiere Niederdorf di Zurigo, i vari edifici del Circle formano un piccolo quartiere cittadino nell'aeroporto con i loro moderni vicoli. Uno degli edifici è occupato da **IWG (International Workplace Group)**, che offre posti di lavoro per uffici flessibili sotto il nome di Spaces. Uffici e sale riunioni sono disponibili su otto piani ed **Electrasim SA di Lugano ha implementato un impressionante e completo sistema di automazione di locali HVAC con KNX** in un modo molto semplice e con pochi componenti centrali. Il progetto dimostra ancora una volta che con le necessarie conoscenze di base e le specifiche appropriate, così come l'impegno e la volontà delle persone coin-

volte, l'automazione dei locali con KNX può essere implementata senza problemi.

Electrasim SA protagonista del progetto

IWG ha incaricato il suo partner svizzero UBC Generalunternehmung AG, il quale si basa su Electrasim SA per eseguire le installazioni a corrente forte e debole, nonché l'automazione completa dei locali. L'amministratore delegato di Electrasim, **Roberto Marcionelli**, è stato un sostenitore delle soluzioni KNX fin dall'inizio; quindi, il suo team di building automation ha usato KNX per l'automazione del complesso.

Tutti gli apparecchi di illuminazione circolare nei cor-



Aree di lavoro Spaces all'interno del complesso.

electrasim 

Electrasim SA

Via Berna 2
6900 Lugano
Te.: +41 91 923 39 46

Via Sottobisio 42
6828 Balerna
Te.: +41 91 683 04 54
info@electrasim.ch
www.electrasim.ch



Un dettaglio dei componenti KNX utilizzati da Electrasim SA in tutta la struttura.

ridoi sono controllati via KNX e DALI in base a tempo, luminosità e presenza. A questo scopo sono stati installati dei rilevatori di presenza, che possono coprire i corridoi lunghi e stretti con il loro speciale campo di rilevamento. Poiché tutte le postazioni di lavoro degli uffici sono equipaggiate esclusivamente con lampade a stelo, non c'è bisogno di un ulteriore sistema di controllo di livello superiore con KNX.

Negli uffici, invece, un'unità di controllo del locale con sei pulsanti KNX multifunzionali viene utilizzata per controllare le varie funzioni di automazione del locale, come la temperatura e il contenuto di CO₂. I pulsanti possono essere utilizzati per regolare i valori desiderati, controllare la ventilazione e azionare le tende elettriche. Poiché tutti i sensori e i pulsanti necessari sono combinati in un unico dispositivo, ne basta uno solo. E ciò riduce logicamente anche lo sforzo di installazione e aumenta la funzionalità.

Soluzioni semplici, ma estremamente funzionali

La comunicazione è tramite cavo bus KNX, in tal modo l'unità di controllo della stanza **trasmette i suoi valori nominali ed effettivi alle valvole ed attuatori.** Poiché sono anche collegati direttamente al bus KNX, il risultato è un'unità e una topologia molto semplice, ma estremamente funzionale. In questo progetto, i controllori di flusso KNX sono utilizzati per controllar-

ne il volume in modo dipendente dal CO₂, assicurando così una qualità dell'aria ottimale nelle singole zone degli uffici.

I segnali del controllo locale del flusso di volume per piano sono anche combinati in un modulo logico KNX, che è montato nella sotto-distribuzione. Con l'aiuto di una semplice applicazione logica, questo genera il valore di controllo per la valvola dell'aria di alimentazione della zona sovraordinata, o per la valvola di ventilazione dell'aria di alimentazione del rispettivo piano. È una specie di segnale di comando senza un grande controllo centrale. Tutto è "snello", semplice e risolto il più de centralmente possibile.

Una caratteristica speciale di questo progetto è che ogni piano rappresenta la propria linea KNX. Poiché l'uso della zona montante in loco non è consentito agli inquilini, la linea non è collegata alle altre linee come di consueto con una dorsale KNX.

Così, con l'aiuto di un gateway KNX/BACnet, tutti i necessari comandi locali e centrali per piano sono distribuiti con una tipologia BACnet attraverso il sistema di supervisione agli altri piani dell'estensione locatario. Il gateway converte i comandi KNX che riceve tramite il cavo verde a doppino KNX in telegrammi BACnet IP, che assicurano la comunicazione interpiano dell'automazione dei locali.

© Riproduzione riservata

AirWash by Clima Longhi

Stop all'aria contaminata

Clima Longhi Sagl offre soluzioni complete per ogni esigenza di climatizzazione in ambito residenziale e commerciale. Il nostro obiettivo è quello di fornirvi una consulenza professionale, in base alle vostre esigenze e al vostro ambiente, prodotti di alta qualità, assistenza, manutenzione post vendita e AirWash, un servizio unico in Svizzera di lavaggio e disinfezione dei sistemi di aria condizionata. **Siamo gli ideatori della tecnologia all'avanguardia AirWash per il lavaggio dei climatizzatori.**

AirWash è l'unico sistema che permette il lavaggio e la disinfezione dei sistemi d'aria condizionata direttamente sul posto, una tecnologia rispettosa dell'ambiente con prestazioni eco-responsabili 100% naturali e 100% biodegradabili. La nostra tecnica permette uno smontaggio completo dei climatizzatori fino a raggiungere gli elementi nascosti (turbina, evaporatore, bacinella della condensa, ecc.) che possono essere puliti solo con le nostre procedure meccanizzate, rimuovendo lo sporco e decontaminando funghi e batteri. Il 98% dei climatizzatori si trova in cattivo stato e l'80% della popolazione ne risente in salute.

Una cattiva manutenzione dei condizionatori favorisce la presenza degli agenti infettivi che sono all'origine di numerose patologie:

- ☹ **Rinite, asma e mal di testa**
- ☹ **Secchezza cutanea e gola secca**
- ☹ **Cattivi odori**
- ☹ **Funghi e legionella**

Per di più, un apparecchio intasato può consumare fino al 30% di energia in più. Una buona manutenzione mantiene l'ambiente sano, tiene bassi i consumi energetici e prolunga la durata di vita dei vostri apparecchi. La salute passa anche attraverso l'aria che respiriamo.

Con Clima Longhi potete stare tranquilli, vi seguiremo dall'inizio alla fine del progetto e anche dopo l'installazione potrete sempre contare su di noi.

A vostra disposizione:

- 😊 **Consulenza**
- 😊 **Sopralluogo tecnico**
- 😊 **Preventivo gratuito**
- 😊 **Vendita di prodotti**
- 😊 **Installazione**
- 😊 **Manutenzione**
- 😊 **Pulizia e disinfezione AirWash**
- 😊 **Assistenza**



PRIMA



DURANTE



DOPO

 **AirWash**
e voi che aria respirate?



CLIMA
LONGHI
L'artigiano della climatizzazione



Via al Loco 11, 6814 Cadempino
+41 76 375 67 69
info@climalonghi.ch
www.climalonghi.ch
www.airwash.ch



 **ATF SVK ASF**
Associazione Ticinese
Frigoristi

Progetto, analisi, manutenzione: il termo-impiantista

Raggio di azione variegato, competenze trasversali, professionista imprescindibile per l'ambito domestico e industriale che diventa necessario in fase di pianificazione e di gestione. Ecco cosa fa e quando interviene.



Bollette sempre più care, consumi sempre più elevati: a risentirne non sono solo le tasche e il portafogli, ma anche la salute del pianeta, sempre più compromessa e danneggiata dai comportamenti umani poco virtuosi. Oggi più che mai, ce lo ha insegnato un lungo periodo di pandemia, **l'attenzione e la salvaguardia degli spazi in cui abitiamo**

mo diventano necessari: sono in tal senso irrinunciabili le buone pratiche da portare avanti a livello comunitario e a titolo personale. Anche l'efficienza energetica di un edificio rimanda alla capacità di prenderci cura dell'ambiente circostante, oltreché garantire un vantaggio notevole che si esprime in termini di risparmio, di comfort e di tutela.

Kataltherm service

Servizio

dal 1964

AERMEC
air conditioning

Condizionamento | Ventilazione | Riscaldamento | Manutenzione

Kataltherm Service SA - Via alla Gerra 6 - CH-6930 Bedano - Tel. +41 91 935 22 22 - info@kataltherm.ch - www.kataltherm.ch



Impianti: sanitari, riscaldamento, ventilazioni, climatizzazione, solari termici, piscine.

Via Montecucco 52A
6596 Gordola
Tel. 079 458 40 53
spaions@bluewin.ch
www.badascifabiosagl.ch

suissetec



MAGIC DEUMIDIFICAZIONI

Acquaproject
di Sandro Degiovannini

Deumidificazione d'ambiente e immissione d'aria forzata con tecnica non invasiva | Ricerca perdite



Ricerca perdite

Con le più avanzate tecnologie siamo in grado di rilevare le perdite di acqua o umidità, individuare la causa e proporre una soluzione.



Efficienza energetica

Analizziamo perdite energetiche con rapporti termografici su qualunque tipo di stabile.



Monitoraggio

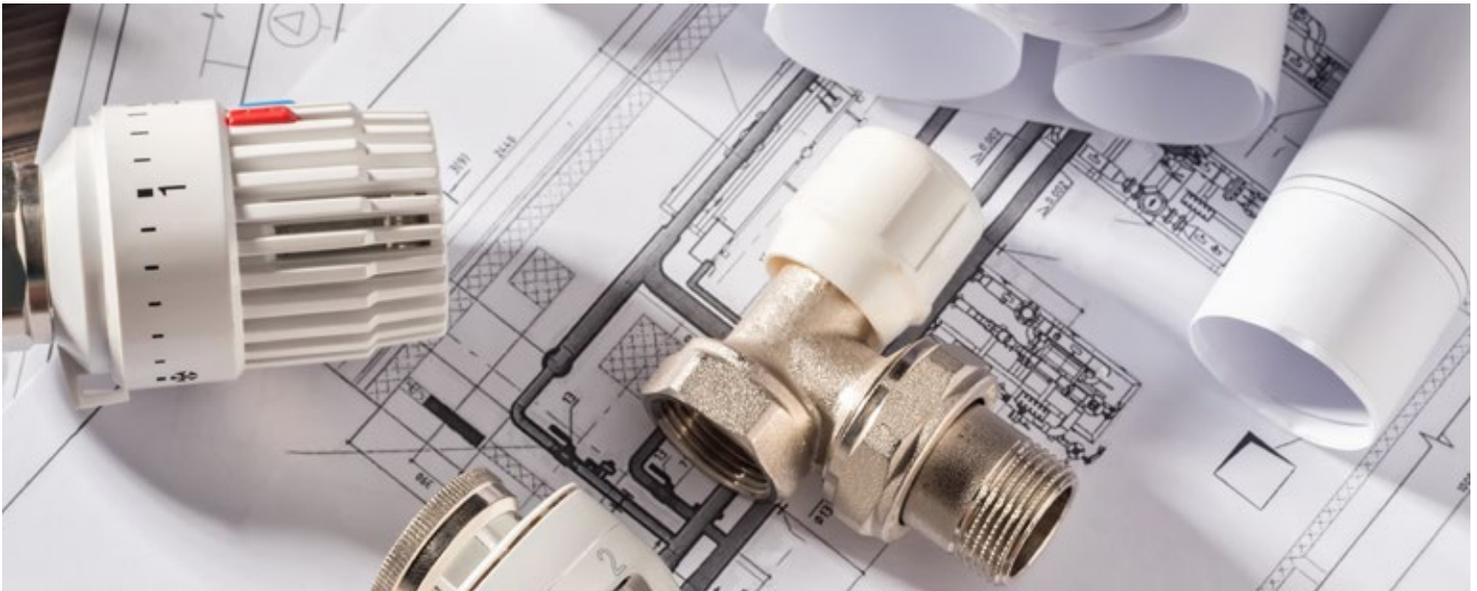
Offriamo assistenza continua e monitoraggi con dati GPS e SMS.

**LOCALIZZIAMO
IL PUNTO PRECISO
DI ROTTURA**



Magic Deumidificazioni Sagl | Via San Mamete 78 | 6805 Mezzovico
Tel. +41 91 647 04 59 | info@magicdeumidificazioni.ch
www.magicdeumidificazioni.ch

Acqua Project | Via San Mamete 78 | 6805 Mezzovico
Tel. +41 91 840 24 26 | info@acquaproject.ch
www.acquaproject.ch



La figura del termo-impiantista è fondamentale sia nella fase di progettazione che in quella di applicazione dell'impianto.

Una corretta progettazione è sicuramente molto importante - rappresenta sicuramente un ottimo punto di partenza - ma da sola non può fare miracoli: altrettanto basilari sono le abitudini e il buon senso di chi abita le quattro mura. Per avere una casa efficiente dal punto di vista energetico è necessario che i termo-impianti installati siano di ottima qualità e regolarmente sottoposti a controllo periodico. È proprio a questo proposito che **entra in gioco il termo-impiantista, quella figura professionale in grado di installare le componenti migliori e le più indicate per ogni edificio e, al contempo, di verificarne e garantirne il corretto funzionamento nel corso del tempo.**

Il termoimpiantista: chi, cosa, quando

Il campo di azione del termo impiantista è ampio e variegato. In senso molto generale, **con il termine**

termo-impianto, si indica un sistema integrato di componenti e dotazioni tecnologiche fisse attraverso le quali è possibile regolare la temperatura degli ambienti. Come si può già intuire da questa breve definizione, il settore presenta diverse sfumature: sono le stesse che è possibile cogliere analizzando, nello specifico, il lavoro del termo-impiantista. Nel novero dei termo-impianti rientrano **tutti gli apparati tecnologici destinati alla climatizzazione invernale ed estiva** - come i sistemi di riscaldamento, i condizionatori e i sistemi a pompa di calore - e sono altresì inclusi nella categoria **gli impianti con o senza produzione di acqua calda sanitaria, a prescindere dal sistema utilizzato per il trasporto dell'energia e del calore.**

Il lavoro e le competenze del termo-impiantista coprono, quindi, tutti gli ambiti relativi agli apparati che compongono i termo-impianti. Il che significa

DF WORK
Ferramenta Utensileria Soluzioni per aziende

DF WORK, ferramenta e soluzioni per aziende, dall'elettro utensile alla vite.

Kit a batteria per i tuoi lavori più veloci ed efficienti!



NEGOZIO

Vieni a trovarci in negozio siamo a tua disposizione



PRODOTTI

Troverai sempre accessori e utensili delle migliori marche



PRONTO INTERVENTO

Disponibili per qualunque vostra richiesta o esigenza

Via Primo Agosto 1 | CH-6828 Balerna | +41 91 291 31 53 | info@dfwork.ch



Visita il nostro sito



LA NATURA E' IL NUOVO LUSO

RESIDENCE AL PARCO

Marketing & Management Gest
"Evolving spaces"

GREEN SMART LIVING

Pannelli fotovoltaici

Depurazione osmotica dell'acqua

Colonnine elettriche nel garage

Sistema di purificazione dell'aria

Riscaldamento e raffreddamento dal pavimento

Assenza di colle chimiche

Bio Pittura

Box Posta XL

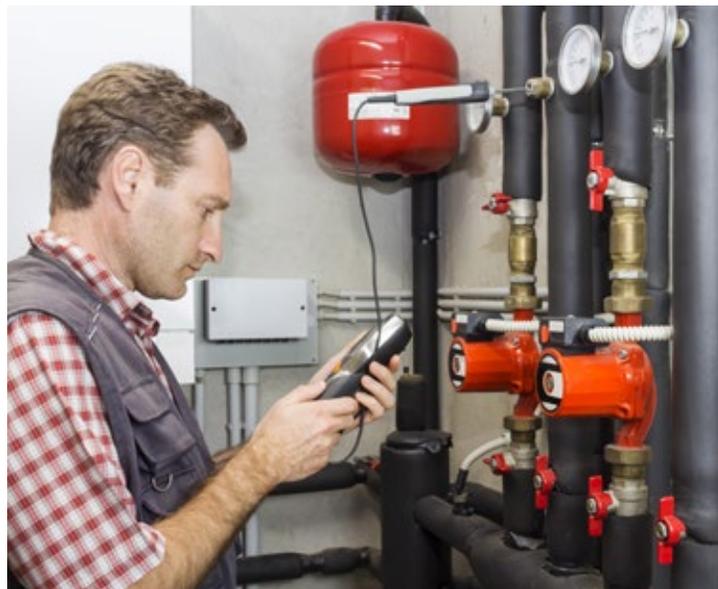


VAI AL SITO

FRONTE PARCO NATURALE | VILLE | 4.5 | 3.5 Giardini Terrazze Roof Garden
Genestrerio

☎ 076 801 65 55 🌐 WWW.RESIDENCEALPARCO.CH

alpha innotec LKS 560, nuovo sistema di tubi flessibili dell'aria rende facile il rinnovamento di un sistema aria-acqua già installato.



Ogni impianto, industriale o civile, ha le proprie peculiarità. Caratteristiche che è necessario valutare e gestire per garantire la piena funzionalità dell'impianto.

che un termo-impiantista si deve occupare dei sistemi di produzione del calore - come le centrali termiche e le caldaie -, delle parti dedicate alla distribuzione e utilizzazione - vale a dire tubature, caloriferi e pannelli radianti - così come degli organi di regolarizzazione e controllo, che altro non sono che i termostati e gli strumenti per la contabilizzazione del calore.

Esclusi dal novero dei termo impianti sono invece

gli impianti termici e i sistemi dedicati esclusivamente alla produzione di acqua calda sanitaria al servizio di singole unità immobiliari ad uso residenziale e assimilate.

Dall'intervento domestico all'impiantistica

Un ulteriore aspetto da tenere in considerazione è che il lavoro del termo-impiantista non è strettamente legato all'ambito domestico, ma include an-

Impianti di
raffreddamento

climacontrol

Via Cantonale 45
CH - 6805 Mezzovico

+41 91 946 48 48
info@climacontrol.ch
www.climacontrol.ch

CL+TH

Impianti di
riscaldamento

thermonova

Via Cantonale 45
CH - 6805 Mezzovico

+41 91 930 66 23
info@thermonova.ch
www.thermonova.ch



FRIWASTA
Modulo sanitario istantaneo

L'originale è  **sailer**



Vendita e amministrazione: 6930 Bedano-Lugano - Via ai Gelsi 15
Tel. +41 91 945 27 27 - info@servodomo.ch

Manutenzione e Assistenza tecnica: Servizio guasti 7 giorni su 7
Tel. +41 91 945 10 10 - www.servodomo.ch

Dal 1961... il nostro Servizio è simbolo di Qualità, Efficienza ed Economicità



Zaffiro Riccardo sagl

CH-6523 Preonzo

Tel. 079 772 45 40

zaffiroriccardosagl@msn.com

IMPIANTI SANITARI · RISCALDAMENTI

IMPIANTI SOLARI · ENERGIE ALTERNATIVE

TERMOPOMPE MUNTE
DI MODULI/MARCHI DI QUALITÀ
INCENTIVO POMPA DI CALORE
ARIA/ACQUA FINO 15 KWth
FR. 7'000.- + FR. 140.-/KWth

 **suissetec**

 **APP**
Associazione professionale svizzera
delle pompe di calore

GEOMEO SERVICE

SANITARI E RISCALDAMENTI

FLAVIANO GROSSI ★ +41 (0)78 678 41 42

INFO@GEOMEO.CH ★ +41 (0)91 840 13 30

WWW.GEOMEOSERVICE.CH

Dal 1907

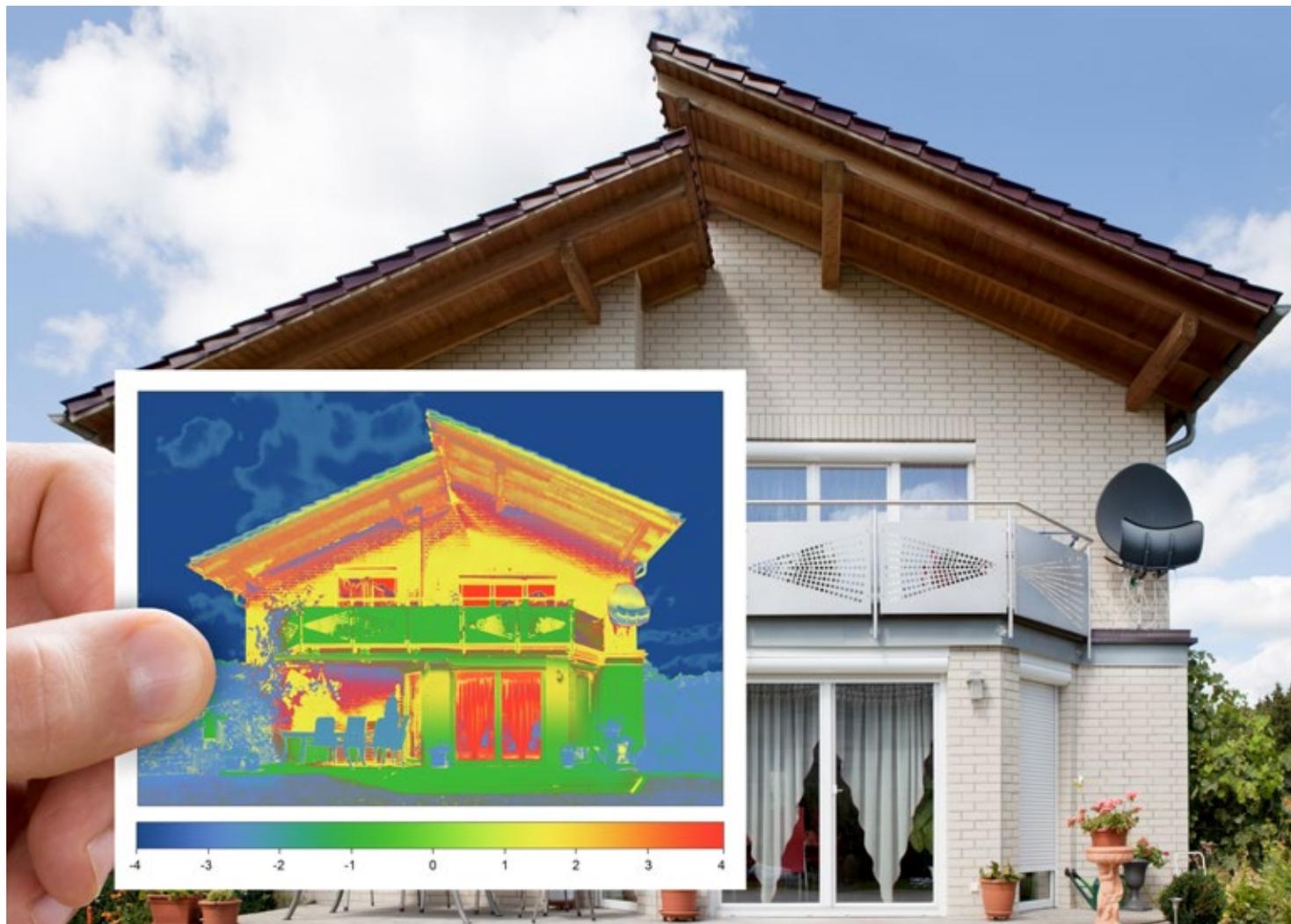
Fettolini SA

SANITARI ● RISCALDAMENTI ● LATTONIERI



CH-6760 Faido
Tel. 091 866 17 02
fettolini.sa@bluewin.ch
www.fettolini.ch

UNA CORRETTA PROGETTAZIONE È SICURAMENTE MOLTO IMPORTANTE, MA DA SOLA NON PUÒ FARE MIRACOLI: ALTRETTANTO BASILARI SONO LE ABITUDINI E IL BUON SENSO DI CHI ABITA LE QUATTRO MURA.



La casa è un ambiente complesso, con continui scambi di calore con l'esterno e tra le diverse stanze.

che la complessa progettazione dell'impiantistica sanitaria. Se progettare i sistemi di riscaldamento di una casa può essere un'impresa semplice per i professionisti del settore, quella di un ospedale o di una qualsiasi struttura sanitaria è più complessa. A prescindere dalla prima lampante differenza, cioè la vastità e la complessità della superficie e la molteplicità delle stanze presenti, nettamente superiori a quelle di una costruzione domestica, la progettazione in ambito sanitario deve tenere conto di svariati requisiti di comfort che variano a seconda dei diversi ambienti che compongono la struttura. **Altro punto imprescindibile in questo tipo di impiantistica è determinato dalla salubrità dell'aria, un aspetto strettamente collegato all'impianto termico e al sistema di ventilazione e messo particolarmente in rilievo dagli ultimi eventi dettati dalla pandemia.** La progettazione e la realizzazione,

nonché il mantenimento di un impianto di ventilazione efficiente, determinano infatti la qualità dell'aria che circola in un ambiente chiuso.

Gli impianti ad acqua e a gas

Torniamo un istante alla figura del termo-impiantista: abbiamo per ora parlato solo del suo ruolo più ovvio, quello legato agli impianti di riscaldamento e climatizzazione e ventilazione. Il raggio d'azione delle aziende che operano nel settore è, tuttavia, molto più ampio. **Tra gli ambiti di competenza rientrano, infatti, anche gli impianti ad acqua e a gas e, dunque, tutto ciò che riguarda il rispetto delle norme igienico sanitarie che ne concerne.** Per esempio, nel caso in cui un edificio debba essere temporaneamente chiuso, il termo-impiantista di fiducia si preoccuperà di dispensare le informazioni necessarie o di effettuare i controlli dovuti per il

ITS Servizio⁺ Canalizzazioni



24  Siamo qui per voi!
Tel. 091 611 1760

Il vostro specialista per servizi di canalizzazioni e delle superfici

ITS Servizio Canalizzazioni SA è un centro di competenza Leader in Ticino ed in tutta la Svizzera per servizi di manutenzione e risanamento di canalizzazioni e trattamento superfici. Grazie a circa 60 collaboratori al Sud delle alpi nelle sedi di Agno, Biasca e altri 230 colleghi oltre Gottardo, offre un servizio rapido e completo su tutto il territorio. Oltre alle ampie conoscenze specialistiche, l'azienda dispone di attrezzature modernissime per la manutenzione di reti di canalizzazioni, strade e tunnel e offre soluzioni economiche e intelligenti ai clienti privati, gestori di immobili, industria e artigianato e al settore pubblico.



Il lattoniere è essenziale per garantire il corretto isolamento della casa. Per fare questo è necessaria una profonda conoscenza delle tecniche e dei materiali.

mantenimento degli impianti in conformità con gli standard relativi all'acqua potabile. Vale a dire, come evitare che la stagnazione dell'acqua in un impianto chiuso comporti la nascita e la proliferazione di microorganismi dannosi come per esempio la legionella.

La figura fondamentale del lattoniere

Seppure il termo-impiantista svolga un ruolo fondamentale per la realizzazione di strutture che of-

frano il massimo del comfort e della vivibilità, da solo non può fare miracoli. **Strettamente legato al lavoro dell'azienda che si occupa di impianti termici, è il compito lattoniere e di chi realizza gli involucri edilizi.**

Va da sé che il lattoniere sia una figura fondamentale per la realizzazione di un qualsiasi sistema di tubature, così come gli involucri edilizi sono strettamente collegati al buon funzionamento di un termo-impianto. **Il rivestimento di un edificio ha infat-**

Rinnovare
adesso!

**IL PERIODO
DEI FOSSILI
È FINITO**

Pompe di calore di **alpha innotec** -
creato per un clima migliore.



Monitoraggio
e controllo
Online



ti il compito di proteggere l'ambiente interno dai
fattori ambientali esterni.

Un buon involucro non è una semplice barriera
che impedisce il passaggio di calore tra interno ed
esterno ma è una struttura che permette di gestire
i flussi termici, regolare l'umidità attraverso il pas-
saggio dell'aria, intervenire sul passaggio della luce
e del rumore.

Un involucro edilizio progettato e realizzato in ma-
niera ottimale - in comunione con un buon termo



I pannelli fotovoltaici permettono di risparmiare sui consumi energetici, ma anche di salvaguardare l'ambiente. Foto: laboratorio Gehri Rivestimenti SA.

impianto - è la chiave per assicurare un'adeguata efficienza energetica.

L'importanza del controllo e della manutenzione

Una volta progettati, realizzati e installati, **gli impianti termici devono essere sottoposti a controlli periodici al fine di assicurare non solo il mantenimento delle prestazioni dell'impianto, ma anche per garantirne la sicurezza nel corso del tempo.** Il controllo e la manutenzione dell'impianto sono

solitamente gestiti da operatori abilitati che si occupano anche di verificare l'efficienza energetica dell'impianto. In base a quanto appena preso in considerazione, dunque, il lavoro di un'azienda che si occupa di termo-impianti e di conseguenza quello del termo-impiantista, è un compito che non si esaurisce con la semplice realizzazione del progetto, ma che **accompagna il cliente lungo tutto il percorso di vita della propria abitazione** o della struttura sulla quale è stato installato l'impianto in questione. © Riproduzione riservata